TOSHIBA
Leading Innovation >>>

施工・取扱説明書

保管用

品　番	LEK-126018A010・LEK-107018A010

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お客様へ
- ●ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店・工事店にご依頼ください。
- ●本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ
- ●施工前に安全上のご注意と施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。

安全上のご注意　必ずお守りください。

⚠ 警告	この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。	⚠ 注意	この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定される内容」を示します。

⚠ 警告

厳守

このLED電源ユニットは屋内用です。指定場所以外には取付けないでください。火災・落下の原因となります。

断熱材・防音材をかぶせた状態で使用しないでください。過熱して火災の原因となります。

住宅の断熱施工天井ではご使用できません。

住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法

LED電源ユニット本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

アース工事

アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。

水ぬれ禁止

このLED電源ユニットは非防水です。湿気の多い場所や屋外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

禁止

周囲温度−5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。

LED電源ユニットに荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。LED電源ユニットの真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かないでください。火災・感電・落下の原因となります。

屋内配線の電源・ケーブル等が本体に接触しないように施工してください。施工に不備があると、火災・感電の原因となります。

分解禁止

LED電源ユニットの改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・落下等の原因となります。

厳守

調光器との併用はできません。火災の原因となります。調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換が必要です。

煙・臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。火災・感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店、または弊社「照明ご相談センター」にご相談ください。

⚠ 注意

厳守

電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

●照明器具には寿命があります。
設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。
周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
●3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

施工説明	工事店様へ

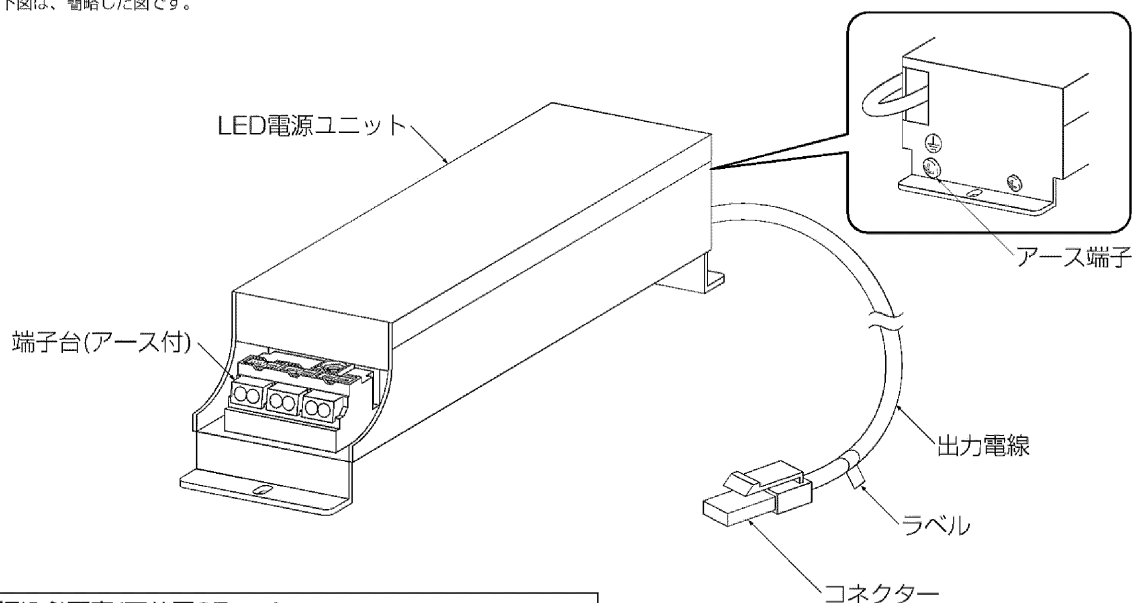
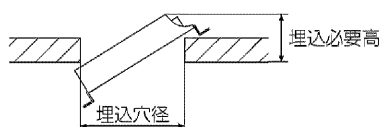
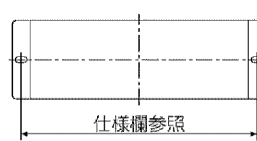
●施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
●本説明書は必ずお客様にお渡しください。

仕様

●屋内専用
●木ネジ取付方式
●調光不可
●断熱施工天井に使用不可

品番	LEK-126018A010(標準出力)		LEK-107018A010(省エネ)	
定格電圧	交流　100/200/242V			
周波数	50/60Hz兼用			
主な適合器具	LEDD-09112･LEDD-09113 LEDD-09122･LEDD-09123	LEDD-09102･LEDD-09103	LEDD-09112･LEDD-09113 LEDD-09122･LEDD-09123	LEDD-09102･LEDD-09103
入力電流	0.19/0.11/0.10A	0.22/0.13/0.12A	0.17/0.11/0.10A	0.20/0.12/0.10A
消費電力	16/16/16W	19/19/19W	14/14/14W	16/16/16W
入力容量	19/22/24VA	22/26/28VA	17/21/23VA	20/23/25VA
二次電圧	21V	24.5V	21V	24.5V
二次電流	0.6A		0.51A	
力率	低			
最大延長距離	10m			
取付寸法	167mm			
質量	約0.2kg			
外形寸法 長×巾×高(mm)	175×48×41			
電源接続	端子台(送り総容量20A)			

各部の名称

※下図は、簡略した図です。

品番		LEK-126018A010	LEK-107018A010
埋込穴径	φ75	120mm	
	φ100	85mm	
	φ125	70mm	

施工説明

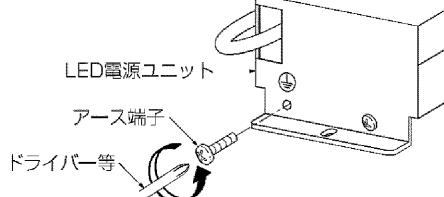
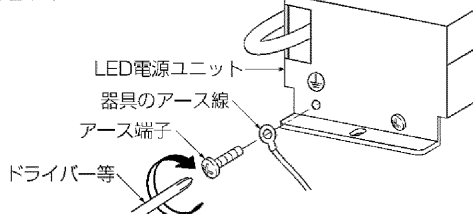
❶ 取付け前の注意事項について

●LED電源ユニットの重量に充分耐えるよう取付部の強度を確保してください。

●施工に関しては、電気設備技術基準・内線規程に従ってください。

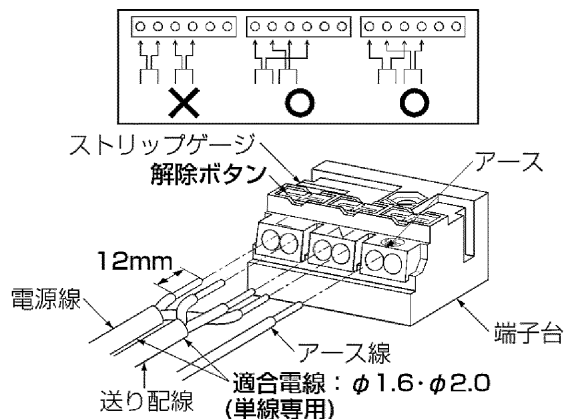
●弊社指定の器具と正しく組み合わせてご使用ください。

<防雨・防湿・防滴形LED照明器具と組み合わせて使用する場合>

●LED電源ユニットのアース端子をドライバー等で取外してください。

●器具のアース線をアース端子でLED電源ユニットにドライバー等でアース端子を確実に締め付け固定してください。

※LED照明器具の取扱説明書を必ず確認し、施工を行ってください。

❷ 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

●電源線を端子台に適切、確実に差し込んでください。

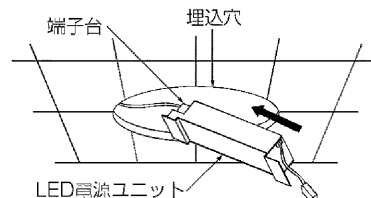
●200V以上で使用する場合または防雨・防湿・防滴形LED照明器具と組み合わせて使用する場合は、D種(第三種)接地工事を行ってください。

⚠ 警告	
適合電線を使用し、銅線部が露出しないように奥まで確実に差し込んでください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。	定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

<電源線を取外す場合>

●ドライバー等で解除ボタンを押しながら、電源線を引き抜いてください。

❸ LED電源ユニットを取付ける

●防雨・防湿・防滴形LED照明器具と組み合わせて使用する場合は、先に「**❹コネクターを接続する**」を行い、次に「**❸LED電源ユニットを取付ける**」を行ってください。

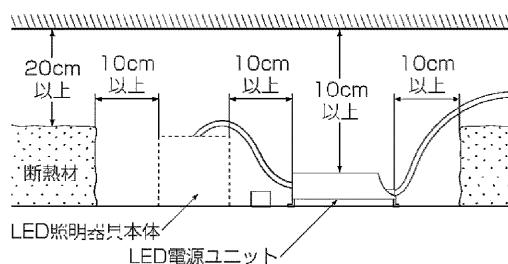
●埋込穴にLED電源ユニットを端子台側から押し込んでください。

●LED電源ユニットは横転・逆転しないように施工してください。

※木ネジはLED電源ユニットに付属していません。別途ご用意ください。

●音響線・アンテナ線・アース線(本LED電源ユニットのアース線は除く)等から1m以上離してください。

●2台以上並べて設置する場合は、LED電源ユニットの幅以上に離して通風に注意してください。

●LED照明器具本体より10cm以上離して設置してください。

●天井内に設置する場合は、断熱材・防音材・天井材とLED電源ユニットは10cm以上離してください。

❹ コネクターを接続する

※LED照明器具の取扱説明書を必ず確認し、コネクターを接続してください。

※適合するLED照明器具とLED電源ユニット以外は、コネクターの種類が異なりますので接続できません。

❺ 照明器具を取付ける

●LED照明器具の取扱説明書を必ず確認し、施工を行ってください。

取扱説明　お客様へ　●ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

ご使用に関して

〔周囲の影響〕

●LED電源ユニットの近くでは、ラジオやテレビ等の音響、映像機器に雑音が入ることがまれにあります。
●LED電源ユニットのきわめて近くでは、リモコン機器(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなることがまれにあります。
※異常を感じた場合は、販売店、工事店、または弊社「照明ご相談センター」までお申し出ください。

〔ご注意〕

●LED電源ユニットに殺虫剤等をかけないでください。変質･変色の原因となります。

⚠ 警告
LED電源ユニットの放熱穴等に金属(針金類)を絶対に差し込まないでください。感電･故障の原因となります。

保証について

・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、LED器具の点灯装置、蛍光灯器具・HID器具の安定器(インバータバラスト含む)については3年間です。
・セード、グローブ、リモコン送信器は保証対象とし、ランプ、点灯管、電池などの消耗品は対象外とさせていただきます。
・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。
・取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理させていただきます。

保証の免責事項

1．保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(1)使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
(2)お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
(4)車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障および損傷
(5)施工上の不備に起因する故障や不具合
(6)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
(7)日本国内以外での使用による故障および損傷
2．離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

修理・お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。
販売店にご相談ができない場合は、下記の窓口へ

東芝ライテック照明ご相談センター

0120-66-1048（通話料：無料）
受付時間：３６５日　９：００～２０：００
携帯電話・PHSなど 046-862-2772(通話料：有料)
ＦＡＸ　0570-000-661(通話料：有料)

お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

日本国内専用
Use only in Japan

東芝ライテック株式会社　住宅照明部　〒212-8585　神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34　TEL(044)331-7553　FAX(044)548-9604

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。